

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ

Аварійно-рятувальні роботи з радіаційного та хімічного захисту в надзвичайних ситуаціях 4- й курс

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник кафедри ПТ та АРР

полковник служби ЦЗ

А.А. Лісняк

«_____» _____ 201 р.

МЕТОДИЧНА РОЗРОБКА

на практичне заняття з студентами 4- го курсу

Тема: "Демеркурізація ртуті".

Час: 4 години.

Мета: 1. Закріпити теоретичні знання отримані студентами на лекції.

Місце проведення: аудиторія.

Матеріальне забезпечення: мультимедіа.

Література: 1. Аварійно-рятувальні роботи з радіаційного та хімічного захисту: Курс лекцій / Уклад. І.М. Грицина, Ю.О.

Куліш, В.В. Тригуб . — Х.: НУЦЗУ, 2013 . — 132 с.

Методична розробка обговорена та схвалена на засіданні кафедри

« _____ » серпня 201 р. Протокол № 1

Харків 201

ПЛАН ТА ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ

- | | | |
|----|--------------------------------------|---------|
| 1. | Перевірка готовності групи до занять | 5 хв. |
| 2. | Об'ява теми та мети заняття | 5 хв. |
| 3. | Відпрацювання питань теми заняття | 140 хв. |
| 4. | Підведення підсумків заняття. | 10 хв. |

НАВЧАЛЬНІ ПИТАННЯ

- | | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| 1. Загальні положення | 3. Безпека праці при демеркуризації |
| 2. Методи демеркуризації | |

ХІД ЗАНЯТТЯ ТА РОЗПОДІЛ НАВЧАЛЬНОГО ЧАСУ

| № п/п | Питання, що підлягають відпрацюванню | Час (хв) | Зміст питань | Методичні вказівки |
|-------|--------------------------------------|----------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Робота з військового виховання | 5 хв. | Перевірка зовнішнього вигляду та наявності слухачів | Викладач перевіряє зовнішній вигляд та присутність слухачів по журналу. |
| 2. | Об'ява теми та мети заняття. | 5 хв. | Викладач оголошує тему, мету та порядок проведення заняття | Оголошується тема мета та порядок проведення заняття. |
| 3 | Відпрацювання питань теми заняття. | 60 хв. | 1. Загальні положення 2. Методи демеркуризації 3. Безпека праці при демеркуризації | Проводиться опитування слухачів |
| 4. | Підведення підсумків заняття | 10 хв. | Викладач підводить підсумки заняття відмічає позитивні та негативні моменти в роботі слухачів. Виставляє оцінки, видає завдання на самопідготовку. | |

Методичну розробку склав:
доцент кафедри ПТ та АРР

В.В. Тригуб